

Übungsaufgabe: Erstellen Sie eine Bilanz aus dem vorliegenden Inventar. Stellen Sie außerdem die Bilanzstruktur dar, indem Sie den Prozentanteil des Anlage- und Umlaufvermögens sowie den Prozentanteil vom Eigen- und Fremdkapital an der Bilanzsumme (100%) ermitteln. Ermitteln Sie das Verhältnis zwischen EK und FK.

**Inventar der xyz GmbH zum 31.12.14**

**A. Vermögen**

**I Anlagevermögen**

**1. Grundstücke und Bauten**

1.1. Unbebaute Grundstücke: .....	229.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke: .....	4.680.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude: .....	3.400.000,00 €	8.309.000,00 €

2. Technische Anlagen und Maschinen: .....		382.000,00 €
--	--	--------------

**3. Fuhrpark**

3.1. 2 LKW's: .....	138.000,00 €	
3.2. 3 PKW's: .....	72.000,00 €	210.000,00 €

4. Betriebs- und Geschäftsausstattung: .....		129.000,00 €
--	--	--------------

**II Umlaufvermögen**

**1. Rohstoff**

1.2. 2000t Eisen: .....	35.500,00 €	
1.3. 2900t Baumwolle: .....	44.000,00 €	
1.4. 3600m <sup>2</sup> Spanplatten: .....	12.700,00 €	92.200,00 €

**2. Hilfsstoff**

2.1. 230t Klebstoff: .....	1.600,00 €	
2.2. 440l Polituren: .....	2.700,00 €	
2.3. 140l Lack: .....	4.500,00 €	
2.4. 140t Muttern: .....	3.400,00 €	
2.5. 410t Schrauben: .....	1.200,00 €	13.400,00 €

**3. Betriebsstoff**

3.2. 5000l Diesel: .....	48.500,00 €	
3.3. 1600l Brennstoffe: .....	36.100,00 €	84.600,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse: .....		369.000,00 €
---------------------------------	--	--------------

5. Fertige Erzeugnisse: .....		407.000,00 €
-------------------------------	--	--------------

6. Forderungen a. LL: .....		30.000,00 €
-----------------------------	--	-------------

7. Bankkonto: .....		180.000,00 €
---------------------	--	--------------

8. Kasse: .....		2.700,00 €
-----------------	--	------------

Summe des Vermögens: .....		= 10.208.900,00 €
----------------------------	--	-------------------

**B. Schulden**

**1. Hypothek**

1.1. Sparkasse Leipzig: .....	49.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24: .....	410.000,00 €	459.000,00 €

**2. Darlehn**

2.1. Dresdner Bank: .....	217.000,00 €	
2.2. Commerzbank: .....	340.000,00 €	557.000,00 €

**3. Verbindlichkeit a. LL**

3.1. Müller GmbH: .....	882.000,00 €	
3.2. Meier KG: .....	28.000,00 €	910.000,00 €

Summe der Schulden: .....		= 1.926.000,00 €
---------------------------	--	------------------

**C. Ermittlung des Eigenkapitals**

Summe des Vermögens: .....		10.208.900,00 €
----------------------------	--	-----------------

- Summe der Schulden: .....		1.926.000,00 €
-----------------------------	--	----------------

= Eigenkapital: .....		= 8.282.900,00 €
-----------------------	--	------------------

Übungsaufgabe: Erstellen Sie eine Bilanz aus dem vorliegenden Inventar. Stellen Sie außerdem die Bilanzstruktur dar, indem Sie den Prozentanteil des Anlage- und Umlaufvermögens sowie den Prozentanteil vom Eigen- und Fremdkapital an der Bilanzsumme (100%) ermitteln. Ermitteln Sie das Verhältnis zwischen EK und FK.

**Lösungen:**

Aktiva		Bilanz der xyz GmbH zum 31.12..		Passiva	
<b>I Anlagevermögen</b>				<b>I Eigenkapital</b> 8.282.900,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	8.309.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	382.000,00 €			<b>II Schulden</b>	
3. Fuhrpark:	210.000,00 €			1. Hypotheken:	459.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	129.000,00 €			2. Darlehn:	557.000,00 €
				3. Verbindlichkeiten a. LL:	910.000,00 €
<b>II Umlaufvermögen:</b>					
1. Rohstoffe:	92.200,00 €				
2. Hilfsstoffe:	13.400,00 €				
3. Betriebsstoffe:	84.600,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	369.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	407.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	30.000,00 €				
7. Bankkonto:	180.000,00 €				
8. Kasse:	2.700,00 €				
		<b>10.208.900,00 €</b>			<b>10.208.900,00 €</b>
Leipzig den 10. Jan. 2014					<b>Max Mustermann</b>

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	9.030.000,00	88.5%	Eigenkapital (EK)	8.282.900,00	81.1%	
Umlaufvermögen (UV)	1.178.900,00	11.5%	Fremdkapital (FK)	1.926.000,00	18.9%	
Gesamtvermögen	10.208.900,00	100%	Gesamtkapital	10.208.900,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 4.29 : 1